

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA No: CPR-NO1/0138

- Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs: **KERAFLEX**
- Tipa, partijas vai sērijas numurs vai kāds cits būvizstrādājuma identifikācijas elements, kā noteikts 11. panta 4. punktā: **Uzlabota cementa bāzes līme keramisko flīžu instalēšanai**
- Būvizstrādājuma paredzētais izmantojums vai izmantojumi saskaņā ar piemērojamo saskaņoto tehnisko specifikāciju, kā paredzējis ražotājs: **Flīžu instalēšana uz grīdām un sienām iekšdarbos un ārdarbos**
- Ražotāja nosaukums, reģistrētais komercnosaukums vai reģistrētā preču zīme un kontaktadrese, kā noteikts 11. panta 5. punktā: **MAPEI AS – Vallsetvegen, 6 – 2120 Sagstua (Norway) www.mapei.no**
- Vajadzības gadījumā tā pilnvarotā pārstāvja vārds un kontaktadrese, kura pilnvaras attiecas uz 12. panta 2. punktā nosauktajiem uzdevumiem: **Nav piemērojams**
- Ekspluatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes sistēma vai sistēmas, kā noteikts V pielikumā: **Sistēma 3**
- Gadījumā, ja ekspluatācijas īpašību deklarācija attiecas uz būvizstrādājumu, kuram ir saskaņotais standarts: **Pilnvarotā testēšanas laboratorijā TUM München No. 1211 veikta produkta tipa noteikšana izmantojot ražotāja iesniegtos paraugus, 3. sistēmas ietvaros un izsniegts ziņojums nr. 25080061/Gi.**
Pilnvarotā testēšanas laboratorijā ITB Warsaw No. 1488, veikta produkta tipa noteikšana izmantojot ražotāja iesniegtos paraugus, 3. sistēmas ietvaros un izsniegts ziņojums nr. Nr. ITB 1220.7/10/R03NPU, Nr. ITB 1220.9/10/R03NPU, Nr. ITB 1220.8/10/R03NPU and Nr. ITB 1220.10/10/R03NPU.
- Gadījumā, ja ekspluatācijas īpašību deklarācija attiecas uz būvizstrādājumu, kuram ir izdots Eiropas tehniskais novērtējums: **Nav piemērojams**
- Deklarētās ekspluatācijas īpašības

Būtieskie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības	Saskaņota tehniskā specifikācija
Uguns noturība:	A2-s1-d0 A2fl-s1	EN 12004:2007 + A1:2012
Adhēzija: - Sākotnējā adhēzijas stiprība pie stiepes	≥ 1,0 N/mm²	
Ilgmūžība:: - Adhēzijas stiprība pie stiepes pēc karsēšanas - Adhēzijas stiprība pie stiepes pēc mērcēšanas ūdenī - Adhēzijas stiprība pie stiepes pēc sasalšanas-atkuššanas cikliem	≥ 1,0 N/mm² ≥ 1,0 N/mm² ≥ 1,0 N/mm²	
Bīstamas sastāvdaļas:	Skatīt DDL	

- Pielikuma 1. un 2. punktā norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst 9. punktā norādītajām deklarētajām ekspluatācijas īpašībām.

Par šo izdoto ekspluatācijas īpašību deklarāciju ir atbildīgs vienīgi 4. punktā norādītais ražotājs.

Parakstīts ražotāja vārdā:

Trond Hagerud – Managing director

(vārds, uzvārds, amats)

**CE MARKING according to CPR 305/2011 and
EN12004:2007+A1:2012**

 1211 1488	 Mapei AS, Vallsetvegen 6, 2120 Sagstua (Norway) www.mapei.no
13 CPR-NO1/0138 EN 12004:2007+A1:2012 KERAFLEX Uzlabota cementa bāzes līme flīžu līmēšanai uz grīdām un sienām, iekšdarbos un ārdarbos	
Uguns noturība Klase A2-s1-d0/ A2fl-s1 Adhēzija: - Sākotnējā adhēzijas stiprība pie stiepes $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$ Ilgmūžība:: - Adhēzijas stiprība pie stiepes pēc karsēšanas $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$ - Adhēzijas stiprība pie stiepes pēc mērcēšanas ūdenī $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$ - Adhēzijas stiprība pie stiepes pēc sasalšanas-atkušanas cikliem $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$ Bīstamas sastāvdaļas skat. DDL	

Declaration of performance: No. CPR-NO1/0138

1. Unique identification code of the product-type: **KERAFLEX**
2. Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4) of the CPR:

IMPROVED CEMENTITIOUS ADHESIVE FOR CERAMIC TILES

3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer: **Internal and external tiling on floors and walls**
4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required under Article 11(5): **MAPEI AS – Vallsetvegen 6 – 2120 Sagstua (Norway)** www.mapei.no
5. Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2): **Not applicable**
6. System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V: **System 3**
7. In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard:

The notified testing laboratory TUM München N. 1211 carried out the determination of the product-type on the basis of type testing on samples taken by the manufacturer under system 3 and issued the test reports N. 25080239/Gi and N. 25040476/Gi.

The notified testing laboratory ITB Warsaw, N. 1488, carried out the determination of the reaction to fire on samples taken by the manufacturer under system 3 and issued the test reports: N. 1220.11/10/R03NPU, N.1220.12/10/R03NPU, N. 1220.13/10/R03NPU, N. 1220.14/10/R03NPU.

8. In the case the declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical assessment has been issued: **Not applicable**
9. Declared performance

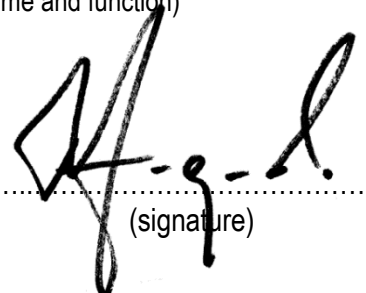
Essential characteristics	Performance	Harmonized technical specification
Reaction to fire	Class A2-s1-d0 A2_{fl}-s1	EN 12004:2007 + A1:2012
Bond strength as: - initial tensile adhesion strength	≥ 1,0 N/mm²	
Durability for: - tensile adhesion strength after heat ageing - tensile adhesion strength after water immersion - tensile adhesion strength after freeze-thaw cycles	≥ 1,0 N/mm² ≥ 1,0 N/mm² ≥ 1,0 N/mm²	
Release of dangerous substances	See SDS	

- 10 The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9.

This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by: **Trond Hagerud – General Manager**

(name and function)


.....
(signature)

Sagstua, 01.07.2013

(place and date of issue)

CE MARKING according to CPR 305/2011 and EN12004:2007+A1:2012

 1211 1488	 MAPEI Mapei AS, Vallsetvegen 6, 2120 Sagstua (Norway) www.mapei.no
13 CPR-NO1/0138 EN 12004:2007+A1:2012 KERAFLEX Improved cementitious adhesive for internal and external tiling on floors and walls	
Reaction to fire Bond strength, as: Initial tensile adhesion strength Durability for: Tensile adhesion after heat ageing Tensile adhesion after water immersion Tensile adhesion after freeze/thaw cycles Release of dangerous substances	Class A2-s1-d0/ A2 _{fl} -s1 ≥ 1,0 N/mm ² ≥ 1,0 N/mm ² ≥ 1,0 N/mm ² see SDS